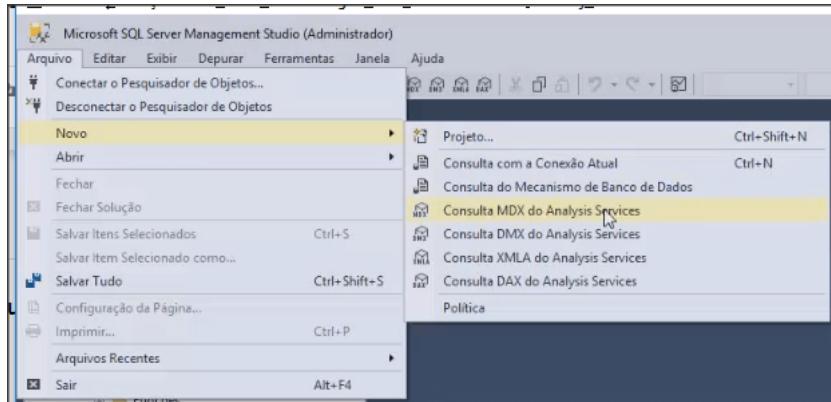


Mão na massa: Configuração do modelo

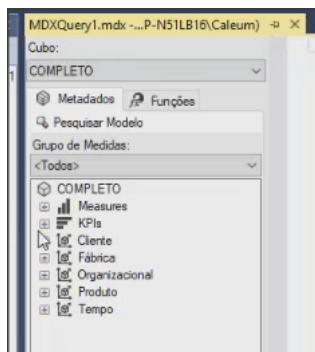
Chegou a hora de você executar o que foi visto na aula! Para isso, execute os passos listados abaixo.

1) Caso não tenha sido necessário recuperar a base OLAP a partir do backup, pois você já tinha em sua máquina o OLAP completo criado no final do curso **OLAP para SQL SERVER**, entre no **SQL Server Management Studio**, no servidor do **Analysis Services**.

2) No menu do **Management Studio** escolha a opção **Arquivo** → **Novo Arquivo** → **Consulta do Analysis Services**:



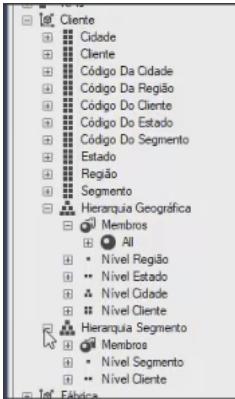
3) Veremos os detalhes da base **COMPLETO**:



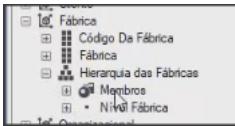
4) Verifique as medidas existentes na base **COMPLETO**:



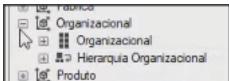
5) Verifique a dimensão **Cliente** com todos os seus atributos e hierarquias:



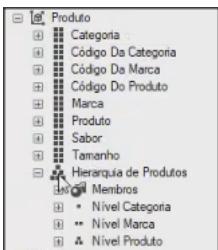
6) Verifique a dimensão **Fábrica**:



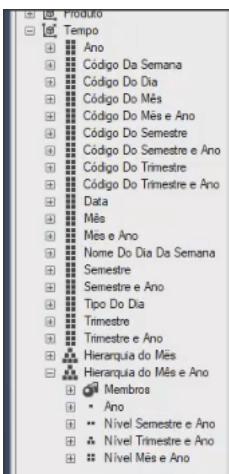
7) Verifique a dimensão **Organizacional**:



8) Verifique a dimensão **Produto**, com todos os seus níveis e a hierarquias:



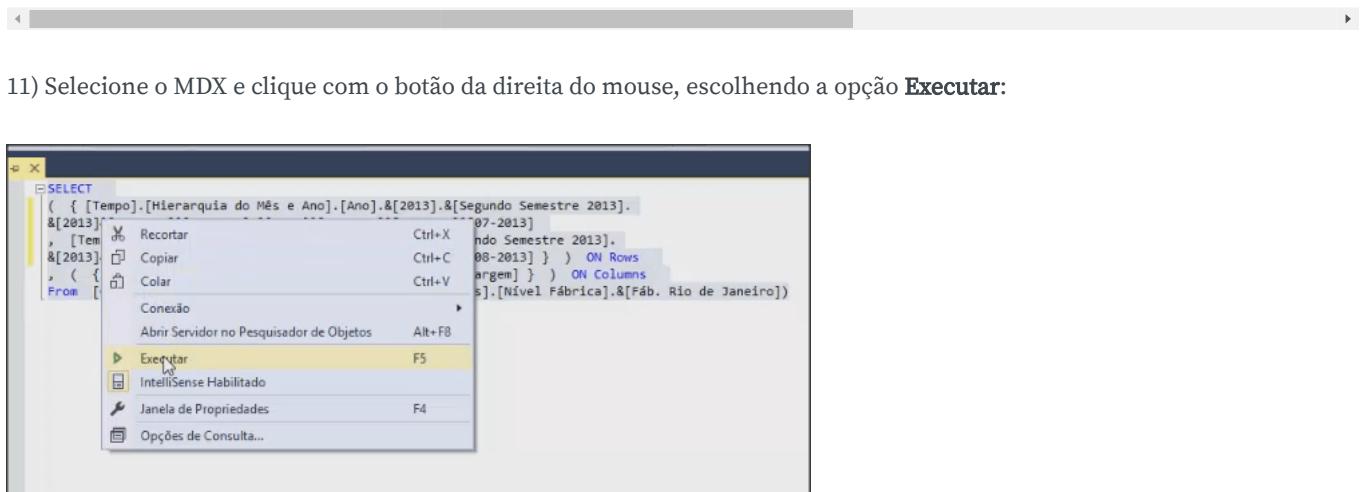
9) Finalmente, cheque a dimensão **Tempo**:



10) Na área vazia ao lado da estrutura do cubo **COMPLETO**, digite o seguinte comando:

```
SELECT
( { [Tempo].[Hierarquia do Mês e Ano].[Ano].&[2013].&[Segundo Semestre 2013].&[2013]&[02-2013]&[03-
, [Tempo].[Hierarquia do Mês e Ano].[Ano].&[2013].&[Segundo Semestre 2013].&[2013]&[02-2013]&[03-
```

```
, ( { [Measures].[Faturamento Líquido] , [Measures].[Margem] } ) ON Columns  
From [COMPLETO] Where ([Fábrica].[Hierarquia das Fábricas].[Nível Fábrica].&[Fáb. Rio de Janeiro])
```



11) Selecione o MDX e clique com o botão da direita do mouse, escolhendo a opção **Executar**:

	Mensagens	Resultados

12) Temos o resultado mostrado abaixo:

	Faturamento Líquido	Margem
Julho 2013	508314,889005184	187701,312262535
Agosto 2013	586661,718205452	236147,109285355